



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**  
**Universidad del Perú. Decana de América**

Facultad de Medicina  
Unidad de Posgrado  
Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**Utilidad del colgajo inguinal McGregor en la  
reconstrucción de miembro superior**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

Para optar el Título de Especialista en Cirugía de Mano

**AUTOR**

Rolando QUISPE RAMÍREZ

**ASESOR**

Dra. Blanca CASTILLO GRISSON

Lima, Perú

2014

# **UTILIDAD DEL COLGAJO INGUINAL MCGREGOR EN LA RECONSTRUCCION DE MIEMBRO SUPERIOR**

Autor: Dr. Rolando Rafael Quispe Ramírez

Asesor: Dra. Blanca Castillo Grisson

Palabras Claves: Colgajo McGregor Miembro Superior

## **Introducción**

Las lesiones extensas en miembro superior que implican pérdida de sustancia requieren cobertura, el colgajo inguinal McGregor es una buena alternativa para utilizar en estos casos.

## **Planteamiento del estudio**

Objetivo : Determinar la utilidad del colgajo inguinal McGregor en la reconstrucción de miembro superior.

## **Material y Métodos**

Se estudiaron pacientes 20 que ingresaron al servicio de cirugía de mano por sufrir lesiones severas de miembro superior que requirieron cobertura con colgajo McGregor.

## **Resultados**

Se estudiaron 20 pacientes de los cuales 15 sufrieron atricciones severas y 5 quemaduras graves. Hubo complicaciones en 2 pacientes que fueron la dehiscencia y la infección.

## **Conclusiones**

El colgajo McGregor es muy útil para cubrir defectos en miembro superior y que ofrece muy buenos resultados.

# **UTILITY OF MCGREGOR INGUINAL FLAP IN THE RECONSTRUCTION OF THE UPPER LIMB**

## **Introduction**

Wide injuries in the upper limb that imply the loss of the substance require cover, McGregor inguinal flap is a good alternative to use in these cases.

## **Study approach**

Objective: Determine the utility of McGregor Inguinal Flap in the reconstruction of the upper limb.

## **Material and Methods.**

20 patients who entered to the hand surgery service were studied because they suffered severe injuries of the upper limb that require cover with McGregor flap.

## **Results**

20 patients were studied in which 15 suffered from severe attritions and 5 from severe burns. There were complications in 2 patients, these complications were the dehiscence and infection.

## **Conclusions**

The McGregor flap is highly useful to cover the defects in the upper limb and offer satisfactory results.